

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

## Pakiet: ZG.MIESZANY.05

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Miednik	17-06-2-08- - -	PR	1a
Miednik	17-06-2-08- - -	PTP	1a
Miednik	17-06-2-08- - -	PTW	1a
Miednik	17-06-2-08-4A -k -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-4A -l -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-7 -b -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-7 -f -99	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-9 -m -00	IB	1ab
Miednik	17-06-2-08-11A -g -00	TPP	1a
Miednik	17-06-2-08-14 -h -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-17 -l -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-18 -f -00	TPP	1a
Miednik	17-06-2-08-18 -i -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-19 -a -00	TPP	1a
Miednik	17-06-2-08-20 -a -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-20 -b -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-20 -d -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-23 -c -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-23 -i -00	IIIA	1a
Miednik	17-06-2-08-24 -c -01	IIIAU	1ab
Miednik	17-06-2-08-29 -f -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-35 -c -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-36 -a -00	TWP	1a
Miednik	17-06-2-08-39 -a -00	IB	1ab
Miednik	17-06-2-08-39 -b -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-39 -c -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-39 -d -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-11A -i -99	TPP	1a
Miednik	17-06-2-08-248 -l -00	TPP	1a
Miednik	17-06-2-08-248 -m -00	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09- - -	PR	1a
Stoczek	17-06-2-09- - -	PTP	1a
Stoczek	17-06-2-09- - -	PTW	1a
Stoczek	17-06-2-09-46 -b -99	IB	1ab
Stoczek	17-06-2-09-47 -l -00	IIIAU	1ab
Stoczek	17-06-2-09-50 -h -00	TWP	3ab
Stoczek	17-06-2-09-50 -i -00	TWP	3ab
Stoczek	17-06-2-09-58 -j -00	IB	1ab

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Stoczek	17-06-2-09-67 -I -00	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09-68 -g -00	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09-69 -f -00	TWP	3ab
Stoczek	17-06-2-09-69 -g -00	TWP	1ab
Stoczek	17-06-2-09-74 -a -00	IIIAU	1a
Stoczek	17-06-2-09-77 -g -99	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09-80 -c -00	IIIA	1ab
Stoczek	17-06-2-09-81 -a -00	TPP	3ab
Stoczek	17-06-2-09-81 -b -00	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09-255 -a -00	TPP	1a
Stoczek	17-06-2-09-257 -d -00	TPP	1a

## Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Wariant 1a.

Całość masy (ilości drewna) do pozyskania wyrabiana jest na sortymenty przy pniu. Sortymenty stosowe są znoszone w wiązki w celu ułatwienia mechanicznego załadunku. Wszystkie sortymenty są zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Wariant 2a.

Długość i kłody wyrabiane są przy pniu i zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu. Pozostałe drewno na sortymenty stosowe jest zrywane w całej długości do placu przy stałym szlaku zrywkowym i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty (w tym pojedynczo mogą być cienkie kłody). Wyrobite sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Długość i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariantcie 2, jest zrywane w całej długości do placu przy drodze wywozowej i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty i układane ręcznie w stosy.

## Warianty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

Wariant 1ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariantcie 1a.

Wariant 2ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantcie 2a.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

### Wariant 3ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantcie 3a.

Należy zwrócić uwagę, iż siódma kombinacja – pozyskanie drewna wyłącznie mechanicznie „1b” – nie wymaga oddzielnego traktowania, ponieważ jest wyliczana tak samo jak wariant 1ab, tylko nie występuje pozyskanie ręczno-maszynowe (pilarkami).

### **Ograniczenia występujące na pozycji cięć**

Na wybór optymalnego wariantu składa się analiza szacunku brakarskiego. W trakcie jego sporządzania istnieje możliwość odnotowania określonych ograniczeń, które eliminują pracę w danym wariantcie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

#### 1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

#### 2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 2 – z dogodnym do manipulacji miejscem przy leśnym szlaku stałym na trasie pomiędzy leśnym szlakiem czasowym a miejscem, z którego przewidywany jest wywóz drewna.

#### 3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.